Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出版宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の過ぎり宜甘する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後にも記載された過 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され」、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且1つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、或いりは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
	Porous Si ₃ N ₄ and Producing Method
	Thereof
上記発明の明細書はここに滅付されているが、下記の) 程がチェック されている場合は、この 関 りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出願され、 この出願の米国出願者号をたはPCT国際出願者も号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable)
私は、上記の補正書によって補正された、特許疎求朝B囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに最初明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.66に定義をれれている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認めるる。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This for is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

Lhereby claim foreign priority under Title 35. United States Code

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版またたは発明者征の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している5米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同算第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて侵先権を主張する名とももに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有月する外国での特許出版または発明者任の出版、或いはPCT国際出版員については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより)示した。		Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent of inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Applications 外国での先行出頭			Priority Not Claimed 優先権主務なし
2003-012370(P) Ja	pan	21/January/2003	
(Number) (器号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
(Number) (密号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出図日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる米国 国法典第35 関119条(e)項の利益を		I hereby claim the benefit under Title 3 119(e) of any United States provisiona	
(Application No.) (出取番号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出頭番号)	(Filing Date) (出取日)
私は、ここに、下記のいかなる米! 奥第35級第120条にあづく利益を: なるPCT国際出版についても、その! を主張第112条第1段に規定の保定を計論: 35級第1112条第1段に規定ない場合 PCT国際出版に関示されないない場合 出版日を本国内、連邦規則に関いて関係 された情報で、連邦規則に関いて関係 をは関わる重要な情報について関示数!	主張し、 又米国を計構定するいか 可算365条(6)には基づく利益 可算365条(6)には基づく利益 可求の部囲の主管がら、米国法與策は 分析で、大行する・水の先行以及取の 自然的日との同なのが関中に入手 関別1.56に定て義された特許	I hereby claim the benefit under Title 3 120 of any United States application(s International application designating the and, insofar as the subject matter of eapplication is not disclosed in the prior International application in the manner paragraph of Title 35, United States Cacknowledge the duty to disclose inforpatentability as defined in Title 37, Co-Sections 1.56 which became available prior application and the national or Prapplication.), or 365(c) of any PCT ne United States, listed below ach of the claims of this United States or PCT r provided by the first ode Section 112, I rmation which is material to de of Federal Regulations, between the filing date of the
(Application No.) (出取番号)	(Filing Date) (出取日)	(Status: Patented, Pending, Ab (現況:特許許可、係屆中、	•
(Application No.) (出取器号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Ab (現況:特許許可、係属中、	
私は、ここに表明された私自身の知 且つ情報と信ずることに基づく課金 を宜甘し、ならに、故意にಪび為、 第18編第1001歳に表づら為、 記述 により処所され、またそのような故意 たはそれに対して発行されるい することを理解した上で課述が行われ	「、実現であると信【じられることとなどを行ったい場合とは、米国民間には、大国民間には、大国民間には、大国民間には、大国民間をは、大国民間をは、大国民間には、大国民間には、大田民間には、田田民間には、大田民間には、大田民間には、田田には、田田民間には、田田民間には、田田民間には、田田民間には、田田民間には、田田民間には、田田民間には、田田民間には、田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	I hereby declare that all statements m knowledge are true and that all statem belief are believed to be true; and furt made with the knowledge that willful f made are punishable by fine or impris 1001 of Title 18 of the United States (statements may jeopardize the validity patent issued thereon.	nents made on information and her that these statements were alse statements and the like so conment, or both, under Section Code and that such willful false

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宜言書

要任状: 私は本出版を審査する手模を行い、且つ米国国特許商標庁との念ての業務を選行するために、記名された発明者としして、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録機器号を記載する **こと)**

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Steven W. Allis, Reg. No. 50,532; Stephen A. Becker, Reg. No. 26,527; John G. Bisbikis, Reg. No. 37,095; Daniel Bucca, Reg. No. 42,368; Kenneth L. Cage, Reg. No. 26,151; Jennifer Chen, Reg. No. 42,404; Bernard P. Codd, Reg. No. 46,429; Lawrence T. Cullen, Reg. No. 44,489; Paul Devinsky, Reg. No. 28,553; Margaret M. Duncan, Reg. No. 30,879; Shamita De. Etienne-Cummings, Reg. No. 46,072; Ramyar M. Farid, Reg. No. 46,692; Brian E. Ferguson, Reg. No. 36,801; Michael E. Fogarty, Reg. No. 36,139; John R. Fuisz, Reg. No. 37,327; Willem F. Gadiano, Reg. No. 37,136; Keith E. George, Reg. No. 34,111; John A. Hankins, Reg. No. 32,029; Eric J. Kraus, Reg. No. 36,190; Catherine Krupka, Reg. No. 46,227; Jack Q. Lever, Reg. No. 28,149; Raphael V. Lupo, Reg. No. 28,363; Burman Y. Mathis III, Reg. No. 44,907; Michael A. Messina, Reg. No. 33,424; Dawn L. Palmer, Reg. No. 41,238; Joseph H. Paquin, Jr., Reg. No. 31,647; Scott D. Paul, Reg. No. 42,984; William D. Pegg, Reg. No. 42,988; Robert L. Price, Reg. No. 22,685; Gene Z. Rubinson, Reg. No. 33,351; Brian K. Seidleck, Reg. No. 51,321; Joy Ann G. Serauskas, Reg. No. 27,952; David A. Spenard, Reg. No. 37,449; Arthur J. Steiner, Reg. No. 26,106; David L. Stewart, Reg. No. 37,578; Wesley Strickland, Reg. No. 44,363; Michael D. Switzer, Reg. No. 39,552; David M. Tennant, Reg. No. 48,362; Judith L. Toffenetti, Reg. No. 39,048; Daniel S. Trainor, Reg. No. 43,959; Kelli N. Watson, Reg. No. 47,170; Cameron K. Weiffenbach, Reg. No. 44,488; Aaron Weisstuch, Reg. No. 41,557; Edward J. Wise, Reg. No. 34,523; Jeffrey A. Woller, Reg. No. 48,041; Alexander V. Yampolsky, Reg. No. 36,324; Robert W. Zelnick, Reg. No. 36,976; and Wei-Chen Chen, admitted under 37 CFR 10.9(b) under 37 CFR 10.9(b)

書類送付先

Send Correspondence to:

McDermott, Will & Emery 600 13th Street, N.W. Washington, D. C. 20005-3096

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、現名)を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and

subsequent joint inventors)

Stephen A. Becker 202-756-8000

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
	Takeshi SATOH
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
•	Zakeshi Satof December 10, 2003.
住所	Residence
	Itami-shi, Hyogo, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese
郵便の宛先	Post Office Address c/o Itami Works of
	Sumitomo Electric Industries, Ltd.,
郵便の宛先	1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi,
	Hyogo, Japan
W-+ DDDDDANN VALA VARA	Full name of second joint inventor, if any
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Jin-joo PARK
# - # P	Second inventor's signature /) Date
第二共同発明者の著名 日付	Jin-Jun Park December 10, 200
住所 :	Residence
·	Itami-shi, Hyogo, Japan
国籍	Citizenship
	Korean
郵便の宛先	Post Office Address c/o Itami Works of
	Sumitomo Electric Industries, Ltd.,
郵便の宛先	1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi,
	Hyogo, Japan